■主要諸元　　（　）は幅広クローラ仕様

名称			ヤンマークローラトラクター		
型式名			CT118U(W)	CT122U(W)	CT122UQ
機体寸法	全長	(mm)	2680		2815
	全幅	(mm)	1360(1450)		1450
	全高	(mm)	1960		1990
	最低地上高	(mm)	365		
機体質量(重量)		(kg)	945(990)		1140
エンジン	型式名		3TNV76		
	種類		水冷4サイクル3気筒形ディーゼル		
	総排気量	(ℓ{cc})	1.115{1115}		
	出力／回転数	(kW{PS}/rpm)	13.2{18}/2600	16.2{22}/2800	
	使用燃料		ディーゼル軽油		
	燃料タンク容量	(ℓ)	27		
走行部	クラッチ方式		乾式単板		
	ブレーキ方式		湿式ディスク		
	かじ取り方式		丸ハンドル FDS		
	変速方式		コンスタントメッシュ(主変速)		
	変速段数	(段)	前進8×後進8		
	走行速度(エンジン定格回転速度時)	(km/h)	前進:0.46～7.77 後進:0.46～7.66	前進:0.50～8.37 後進:0.49～8.25	
	クローラ 幅×接地長	(mm)	330×1380(400×1380)		400×1380
	クローラ 中心距離	(mm)	1030(1050)		1050
	クローラ 平均接地圧	(kPa{kgf/cm²})	10.2{0.10}(8.8{0.09})		9.9{0.09}
PTO	PTO段数	(段)	正転3×逆転1		
	回転速度 正転	(rpm)	540、771、1113	581、831、1199	
	回転速度 逆転	(rpm)	715	770	
作業機昇降装置	制御方式		ポジションコントロール		
	装着方式		JIS 0型		
	最大揚力	(N{kgf})	9810{1000}		
安全キャブ/フレーム	型式名		ヤンマーSFV222B		ヤンマーCAB222B
	型式検査合格番号		206025		206024
	種類		2柱式安全フレーム		キャビン
安全鑑定番号			31116	31115	
型式認定番号(新型自動車番号)			農3118号		
運転免許			小型特殊免許		

■ロータリー諸元　　●:適応可

駆動方式	タイプ	ロータリー型式	仕様表示	CT118	CT122	CT122Q
サイド	深浅回動Mロータリー	RA150SM	S5MZ	●	●	
		RA160SM	S6MZ	●	●	●
	深浅回動Gロータリー	RA150SG	S5GZ	●	●	
		RA160SG	S6GZ	●	●	●

■オプション

フロントウェイト
20kg(4コ装着可能):
1TS100-01000
30kg(4コ装着可能):
1TS100-02000

キャノピー(安全フレーム用)
STK181.TNTH

ワークランプ
CT118、CT122(ロプス用):
1W3850-10231
CT122Q(キャビン用):
165001-08290

ドローバヒッチ
165001-08180

燃料給油台
165000-58830

ヤンマー株式会社
〒530-8311 大阪市北区茶屋町1番32号
http://www.yanmar.co.jp

このカタログの仕様は、改良などにより、予告なく変更することがあります。

VEGETABLE OIL INK　この印刷物は植物油インキを使用しています。

⚠安全に関するご注意
- ●ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- ●無理な運転は商品の寿命を縮め、故障・事故の原因となることがあります。
- ●故障・事故を未然に防止するため、定期点検は必ずおこなってください。
- ●保証書は、ご購入の取扱い店で必ずお受け取り下さい。

■商品についてのご意見、ご質問は下記へ…

2011年9月作成④01110-J00561　0704㈱

YANMAR
Solutioneering Together

ヤンマークローラトラクター

CT118 18PS | CT122(Q) 22PS

湿田にはフルクローラ。

この走破力が差をつける。

これからはフルクローラの時代だな。

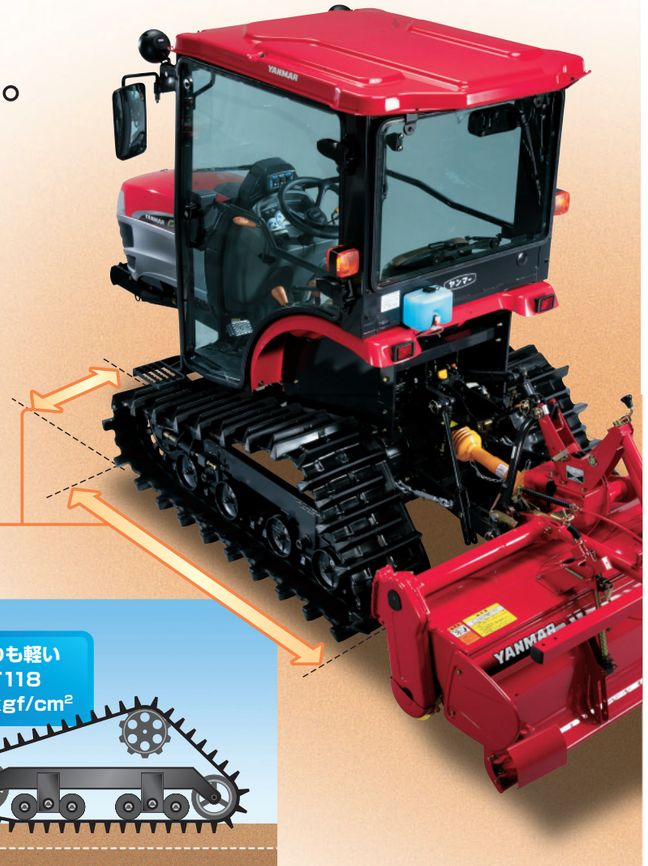
小さなカラダに大きな『快適』。湿田作業もこれなら『愉快』。

三角フルクローラで、湿田作業に頼もしい『快走』を。丸ハンドル＋FDSで、運転操作に心地よい『快操』を。
さらに、だれにでも見やすく、わかりやすく、扱いやすく。水田から畑作・ハウスまで、豪快に、爽快に。
みんなにやさしい『快』をギッシリのせて、使いやすさハナマルの本格小型フルクローラトラクター、出来ました。

ヤンマークローラトラクター

CT118 18PS　CT122(Q) 22PS

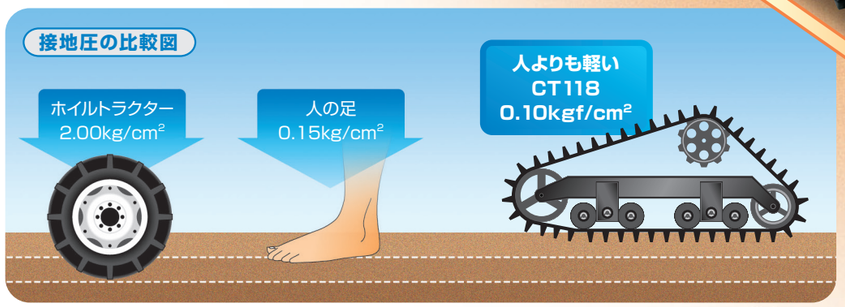
湿田でもパワフルに走行。
しかも、ほ場にやさしい。
[三角フルクローラ]



理想的な湿田走破性。

広い面で均一にほ場に接するため接地圧が低く、さらにスリップしにくい片はしご形のラグ形状を採用。深い湿田でも駆動力に優れ、代かきや耕うん作業もスムーズに行えます。

長くて広いフルクローラなら、力強く安定した走りを実現。



この図は模式図です。

余裕のけん引力。

けん引力はホイルトラクターの約1.5倍※。FDSの優れた直進性と相まって、プラソイラなどのけん引作業もラクに行えます。※自社比

ほ場を傷めない。

ゴムクローラと低接地圧でほ場を踏み固めず、広い面で押さえ耕盤を安定させます。また、車輪のわだちも残らず田植えなどの後作業もしやすくなります。

凸凹地でも快適。

ダブルイコライザ機構により、凸凹ほ場でも安定作業が可能。急激な姿勢変化がなく、ほ場への出入りなども安心です。

旋回時の跡も深くならないし、面で押さえるから耕盤が安定してくるのもいいね。

深い田んぼでもクローラが沈まないし、これなら安定した作業ができるよ。

湿田でも安定走行。溝があってもまっ直ぐ走るし、丸ハンドルで操作もラクですね。

握って、回して、軽々と。
クルマ感覚の操作で直進も旋回も思いのまま。
[丸ハンドル＋FDS（フルタイム・ドライブ・システム）]

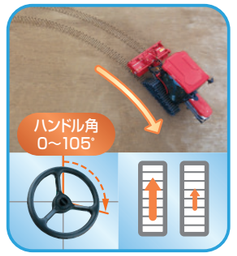
楽しくなる使いやすさ。まるで乗用車感覚。

クラッチ&ブレーキ方式とは違い、乗用車で慣れた丸ハンドル操作で、疲れにくい快適作業が行えます。

自由自在になめらか旋回

小回り旋回も、驚くほどに簡単・スムーズ。

ハンドルを切る角度に応じて左右のクローラが無段階に差動。常に両クローラが駆動しているので、ほ場を傷めずなめらかに旋回できます。



ゆるやか旋回

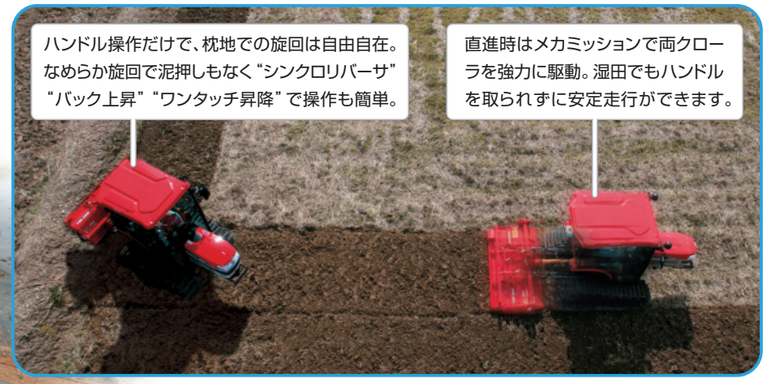
内側のクローラを減速して旋回

ブレーキターン

内側のクローラを止めて旋回

小旋回ターン

内側のクローラを逆回転させて旋回



グイグイ走破。ラクラク旋回。

フルクローラなら、超湿田でも畑でも心配無用の力強さ。
直進も旋回も、ドライブ気分の運転操作でラクに、鮮やかに。

わかりやすいから迷わない。
ふれるすべてに『使いやすさ』を。

UD UNIVERSAL DESIGN

見やすく
わかりやすく表示。
大文字メーターパネル
バックライト付きで
夜間も安心です。

前後進の切替えが
簡単、スムーズ。
シンクロリバーサレバー
軽い力で操作でき、あぜ際や四隅の仕上げなど前後進切替えが多い作業に便利です。

作業機の上げ下げが
ワンタッチ。
作業機昇降スイッチ

自動機能の
スイッチが集中。
大型コンビネーション
スイッチ

[バック上昇機能]
リバーサレバーを後進に入れると、作業機が自動で上がります。

わかりやすく色分け。
しかも、大きくて握りやすい。
カラーレバーノブ

走行関係 オレンジ色

[主変速レバー]

[副変速レバー]

PTO関係 黄色

[PTO変速レバー]

油圧関係 黒色

[作業機上下レバー]

広い室内空間。視界性も良好。
フルシーズン、
長時間作業も快適。

[エアコン付キャビン（CT122Qのみ）**]**

暑さや寒さ、雨・風、ホコリからオペレータを守ります。足元スペースまで広く、内外気切替式エアコンも付いて、年中心地よく作業できます。

エアコンスイッチパネル

ハロゲンワークランプ（標準装備）

いろいろ明快。ゆったり快適。

したい操作がすぐできる。追求したのはそんなやさしさ。
くつろぎのキャビン空間で、春夏秋冬、作業中も気持ちよく。

実機能に簡単・安心がいっぱい。誰でも笑顔でしっかり本格作業。

自動水平制御により、凸凹地でも仕上がりキレイ。

ナイスティUFO

機体の傾きを「傾きセンサー」と「角速度センサー」が感知し、瞬時にロータリーを自動制御。水平に仕上げる「水平モード」と傾斜地でトラクターと平行に仕上げる「畑作モード」に切替えできます。

［ナイスティUFO 水平モード］
耕うん作業や代かき作業で均平に仕上げます。

［ナイスティUFO 畑作モード］
傾斜地での耕うん作業でキレイに仕上げます。

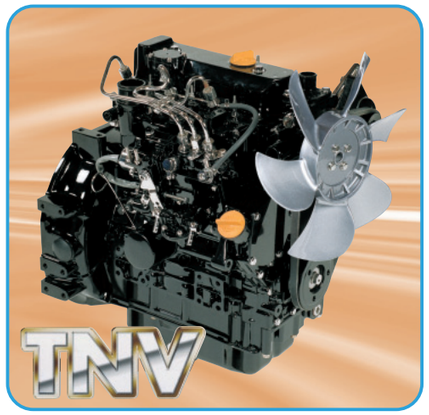
ダイヤル調節で簡単設定。耕深を一定にキープ。

耕深自動制御

ダイヤル調節で設定するだけで、凸凹ほ場でも自動で耕深を一定に保ちます。

大排気量でハイパワー。粘り強く、環境にも配慮。

新型TNVディーゼルエンジン



さまざまな作業で安定した性能を発揮。大排気量ロングストロークエンジン搭載で高負荷でもねばりある作業ができます。また、排ガス規制に適合した環境にやさしいエンジンです。

幅広い複合農業にラクラク対応。

油圧揚力1000kgf

大油圧揚力で、大型化する重作業機に余裕で対応。用途が幅広く拡大しました。

レバー1つで開き、メンテナンスが簡単。

ワンタッチ式フルオープンボンネット

工具なしでフルオープンできるので、エンジン廻りの点検整備もラクに行えます。

給油作業もラクラク。

燃料給油台（オプション）

夜間や早朝の作業でも、広い照射範囲で安心。

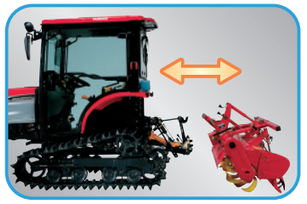
4灯式マルチリフレクターハロゲンヘッドライト

前方だけでなく横方向（前輪タイヤ方向）も明るく照らし、夕暮時などでも十分な視界を確保し、快適です。

※サイドランプは、路上走行時には点灯しないでください。

作業機の着脱が簡単にできる。

クイックヒッチ（オプション）



トラクターの後方視界も良く、かんたんに着脱できます。

すっきり段差がなく、足元広々ゆったり気分。

フルフラットフロア

多彩なインプルメントで、拡がる作業バリエーション。

ロータリー作業

ブロードキャスタ作業

あぜ塗り作業

リバース時

代かき作業

プラソイラ作業

フロントブレード作業

施肥作業

ハウス内ロータリー作業